



**REPORTE SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2013**

**1).- Muestreo de Longitud**

**Reporte : Semana N° 51 (16 al 22 de diciembre 2013)**

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	n° EJEMP.	RANGO TALLA (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup>	% BAJO TMR <sup>(2)</sup> (<8,5 cm)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V-VIII												Veda de Reclutamiento (D.Ext. N°1225 del 21/11/2013)
	IX	39°09'00 - 73°18'00 39°17'00 - 73°19'00	Río Toltén Punta Nihue	S. Común 100%	S. Común	580	64	983	10,5 - 16,5	14,5	0,4	0,0	9 viajes
	XIV	39°24'00 - 73°29'00 39°35'00 - 73°26'00	Punta Ronca Punta Chanchan	S. Común 99,7% Mote 0,3%	S. Común	523	48	1163	11,5 - 16,5	14,5	0,0	0,0	11 viajes
INDUSTRIAL	VII	35°07'00 - 76°08'00 35°31'00 - 75°32'00	Playa Isla Punta Parrón	Jurel 100%	Jurel	748	187	404	33 - 59	35,0	0,0	0,0	4 viajes
	V-VIII												Veda de Reclutamiento (D.Ext. N°1225 del 21/11/2013)
	IX	39°11'00 - 73°24'00 39°16'00 - 73°21'00	Río Toltén Punta Nihue	S. Común 87,8% Anchoveta 10,9% Mote 1,2% Calamar 0,1%	S. Común	720	240	300	9,0 - 16,0	14,0	7,9	0,0	3 viajes
				Anchoveta	4	4	110	13,5 - 17,0	15,5	0,0	0,0		

S/D: Sin Datos

(1) TMM: Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total de ejemplares muestreados.

(2) TMR: Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Referencia (8,5 cm), respecto al total de ejemplares bajo la TMM.

Captura Estimada: Captura de la(s) embarcación(es) muestreada(s) en el reporte

Captura Promedio: Captura media de todas las embarcaciones registradas en el reporte

(\*) Las muestras, no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos



**REPORTE SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2013**

**2).- Muestreo Biológico**

**Reporte: Semana N° 51 (16 al 22 de diciembre 2013)**

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES					HEMBRAS ≥ TMM			
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA <sub>(1)</sub>	MODA (cm)	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA
ARTESANAL	IX	S. Común	159	2,0	Inactivas : 77% III : 22% IV : 1% V : -	23%	14,5	159	2,0	Inactivas : 77% III : 22% IV : 1% V : -	23%
	XIV	S. Común	92	2,6	Inactivas : 74% III : 26% IV : - V : -	26%	14,5	92	2,6	Inactivas : 74% III : 26% IV : - V : -	26%
INDUSTRIAL	VII	Jurel	147	3,0	Inactivas : 2% III : 98% IV : - V : -	98%	35,0	147	3,0	Inactivas : 2% III : 98% IV : - V : -	98%
	IX	S. Común	43	1,9	Inactivas : 81% III : 19% IV : - V : -	19%	14,0	43	1,9	Inactivas : 81% III : 19% IV : - V : -	19%
		Anchoveta	31	7,1	Inactivas : 10% III : 90% IV : - V : -	90%	12,5	31	7,1	Inactivas : 10% III : 90% IV : - V : -	90%

Información parcial

(\*) Las muestras, no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

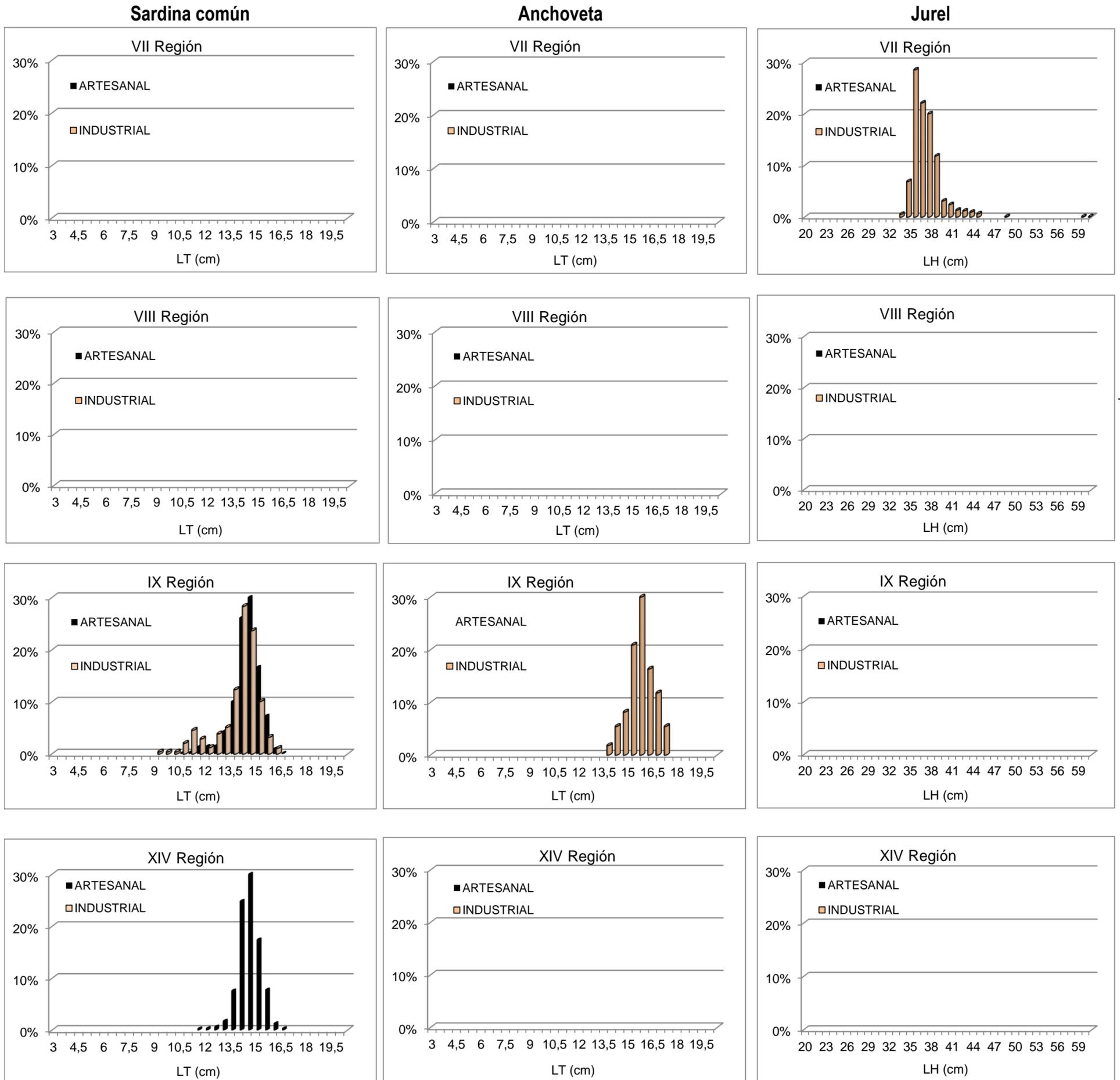
(1) PHA: Proporción de Hembras Activas



## REPORTE SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2013

### 3).- Estructura de Tallas

Reporte : Semana N° 51 (16 al 22 de diciembre 2013)



**Información parcial**



**REPORTE SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2013**

**4).- Ejemplares por litro**

Reporte Semana N° 51 (16 al 22 de diciembre 2013)

Nave	Matrícula	Eslora	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo	Zona de Pesca	Referencia Costera	Zona	Especie	Talla (cm)		N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
										Moda	Rango			
L/M Eben ezer II	4816	15,0	16-dic 13:10	Corral	tierra	39° 24' 00" - 73° 29' 00"	Punta Ronca	Valdivia	S. Común	14,5	13,0 - 16,0	32	951	9
L/M Rio Tolten I	1799	15,0	16-dic 14:30	Valdivia	tierra	39° 10' 00" - 73° 19' 00"	Punta Nihue		S. Común	14,5	13,0 - 15,5	31	927	70
L/M Rio Queule I	4138	15,0	16-dic 14:50	Corral	tierra	39° 13' 00" - 73° 20' 00"	Punta Nigue		S. Común	14,5	13,5 - 15,5	33	985	60
L/M Linares	640	15,0	16-dic 15:45	Valdivia	tierra	39° 10' 00" - 73° 18' 00"	Punta Nigue		S. Común	14,5	12,5 - 15,5	31	995	60
L/M Nabor I	2405	18,0	17-dic 13:40	Corral	tierra	39° 25' 00" - 73° 27' 00"	Mehuín		S. Común	14,5	13,5 - 16,0	28	900	40
L/M Don Ulmes	5749	17,5	17-dic 14:10	Corral	tierra	39° 27' 00" - 73° 21' 00"	Maiquillahue		S. Común	14,5	13,5 - 16,5	29	934	70
L/M Linares	640	15,0	17-dic 17:00	Valdivia	tierra	39° 11' 00" - 73° 18' 00"	Punta Nigue		S. Común	14,5	11,5 - 15,5	30	890	69
L/M Rio Queule I	4186	15,0	17-dic 19:00	Valdivia	tierra	39° 13' 00" - 73° 20' 00"	Rio Tolten		S. Austral	14,5	14,0 - 17,0	33	897	70
L/M Don Joaquín	399	18,0	18-dic 13:35	Corral	tierra	39° 24' 00" - 73° 27' 00"	Punta Ronca		S. Común	14,5	13,5 - 16,5	31	932	49
L/M Nabor I	2405	18,0	18-dic 13:45	Corral	tierra	39° 24' 00" - 73° 27' 00"	Punta Ronca		S. Común	14,5	13,5 - 16,0	29	894	40
L/M Don Ulmes	5749	17,5	18-dic 16:20	Corral	tierra	39° 28' 00" - 73° 25' 00"	Maiquillahue		S. Común	14,5	13,5 - 16,0	31	918	50
L/M Linares	640	15,0	18-dic 18:00	Valdivia	tierra	39° 09' 00" - 73° 18' 00"	Punta Nihue		S. Común	14,5	13,0 - 15,5	31	845	69
L/M Constitución	639	15,0	18-dic 20:15	Valdivia	tierra	39° 25' 00" - 73° 21' 00"	Mehuín		S. Común	14,5	13,0 - 15,5	30	900	34
L/M Don Joaquín	399	18,0	19-dic 12:30	Corral	tierra	39° 35' 00" - 73° 26' 00"	Punta Chanchan		S. Común	14,5	13,5 - 16,0	30	854	50
L/M Tolten I	1799	15,0	19-dic 15:10	Valdivia	tierra	39° 15' 00" - 73° 18' 00"	Rio Tolten		S. Común	14,5	13,0 - 16,5	29	908	70
L/M Linares	640	15,0	19-dic 15:30	Valdivia	tierra	39° 17' 00" - 73° 19' 00"	Rio Tolten		S. Común	14,5	11,5 - 16,0	29	965	70
L/M Rio Queule I	1676	15,0	19-dic 16:40	Valdivia	tierra	39° 17' 00" - 73° 20' 00"	Rio Tolten		S. Común	14,0	11,5 - 15,5	35	903	70
L/M Río Valdivia	653	16,3	19-dic 17:00	Corral	tierra	39° 28' 00" - 73° 19' 00"	Maiquillahue		S. Común	14,5	11,5 - 16,0	30	906	71
L/M Nataly	4439	11,9	19-dic 18:30	Valdivia	tierra	39° 14' 00" - 73° 18' 00"	Rio Tolten		S. Común	14,5	11,5 - 16,0	33	995	30
L/M Don Claudio	588	17,2	12-dic 9:00	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 26' 00"	Maiquillahue		S. Común	9,0	7,0 - 11,0	30	928	58
PAM Coral I	2774	51,6	16-dic 4:00	San Vicente	tierra	39° 11' 00" - 73° 22' 00"	Rio Tolten	S. Común	14,0	13,5 - 15,5	MME		487	
PAM Coral I	2774	51,6	16-dic 4:00	San Vicente	tierra	39° 11' 00" - 73° 22' 00"	Rio Tolten	Anchoveta	15,5	13,5 - 17,0			162	
PAM Don Tito	2854	52,0	16-dic 7:40	San Vicente	tierra	39° 16' 00" - 73° 21' 00"	Punta Nihue	S. Común	14,0	12,5 - 16,0	29	918	392	
PAM Ventisquero	2906	66,0	16-dic 8:30	Coronel	tierra	39° 11' 00" - 73° 24' 00"	Rio Tolten	S. Común	14,0	9,0 - 15,5	MME		324	
PAM Pelicano	3209	53,0	17-dic 4:40	Coronel	tierra	35° 31' 00" - 75° 32' 00"	Punta Parron	jurel	37,0	34,0 - 60,0			80	
PAM Lonco	2924	64,7	19-dic 8:00	Coronel	tierra	35° 11' 00" - 76° 02' 00"	Putú	jurel	35,0	33,0 - 40,0			378	
PAM Yelcho I	2867	64,5	19-dic 11:10	San Vicente	tierra	35° 07' 00" - 76° 08' 00"	Palya la isla	jurel	38,0	34,0 - 43,0			220	
PAM Don Manuel	2900	64,7	19-dic 20:30	Coronel	tierra	35° 11' 00" - 76° 05' 00"	Putú	jurel	36,0	33,0 - 48,0			70	

L/M: Lancha a Motor  
PAM: Pesquero de Alta Mar  
S/D : Sin Datos  
MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140